

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ عبد القادر شحاتة

الملف الثاني والخمسون
{محلول}



سؤال 1

ما مجموع قياس الزاويتين

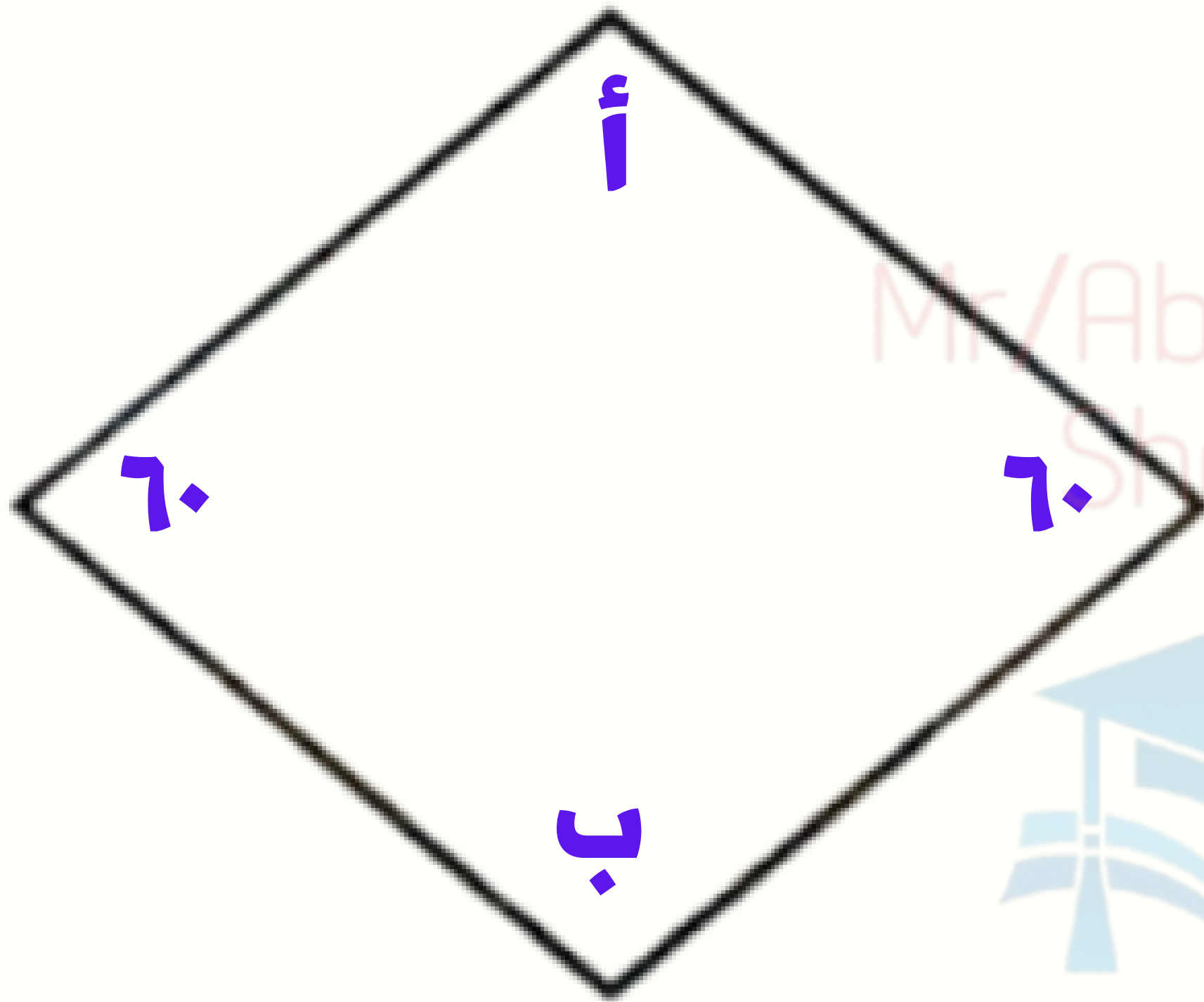
أ ، ب ؟

أ ١٢٠

ب ٢٠٠

ب ١٨٠

د ٢٤٠



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

إذا كان $s = 3$ ص ، $s = 4$ ل ، ما قيمة 48 ل بدلالة s ؟

أ 20س

ب 16س

ج 12س

د 4س



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

إذا كان $13^s \times 13^v = 13^{14}$ ، ما المتوسط الحسابي
للعدين s ، v ؟

د ١٤

ج ١٣

ب ٧

أ ٣



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 4

قارن بين :

$$\frac{16}{4}$$

-القيمة الثانية : 2×2

-القيمة الأولى :



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

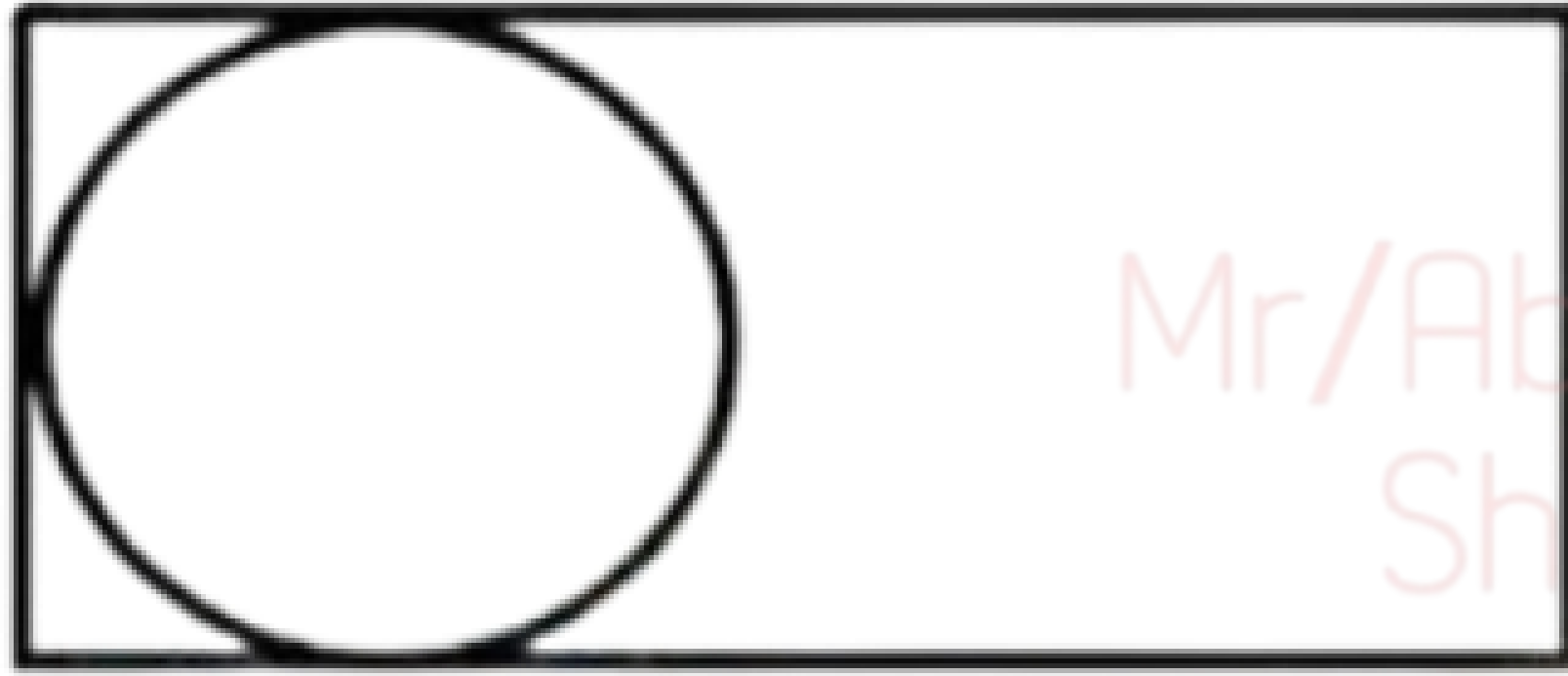
إذا كان $\frac{1}{35}$ من مضاعفات العدد ١٤ ، ص من مضاعفات العدد ١٥ ، فإن العدد $\frac{1}{35}$ من مضاعفات العدد

د ٩

ج ٦

ب ٥

أ ٤



إذا كان محيط المستطيل = ٦٨ سم ، وطول أحد أضلاعه = ٢٠ سم ، فكم سنتيمترًا محيط الدائرة ؟



أ ٤٩ ط

ب ٢٨ ط

ج ١٤ ط

د ٧ ط

إذا كان سعر الدقيقة الأولى ٤ ريال وتُحِبُّ أي دقيقة أو جزء من الدقيقة بعدها بـ ٢ ريال ، ما سعر مكالمة مدتها ساعة ؟

١٢٨ د

١٢٤ ج

١٢٢ ب

١٢٠ أ

إذا كان $١٢^س = ٣$ فإن $٢^س = \dots\dots\dots$ ؟

د $٣^س - ١$

ج $٣^س - ٢$

ب $٣ - ١^س$

أ $٣ - ١^س$



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أوجد المتوسط في الثلاثة أيام الأولى؟

١،٥	اليوم الأول
٢،٦	اليوم الثاني
١،٧-	اليوم الثالث
٢،١-	اليوم الرابع

٠،٨ ب

٨ أ

٢،٦ د

٢،٤ ج

عند رمي مكعب الأرقام ، ما احتمال ظهور عدد فردي ؟

د $\frac{1}{6}$

ج $\frac{2}{3}$

ب $\frac{1}{3}$

أ $\frac{1}{2}$

$$^3(2-) \times ^2(2-) - ^3(3-) \div ^4(3-)$$

د ٣٥

ج ٣٥-

ب ٢٩

ا ٢٩-



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أوجد قيمة س ؟

(س+١٢)

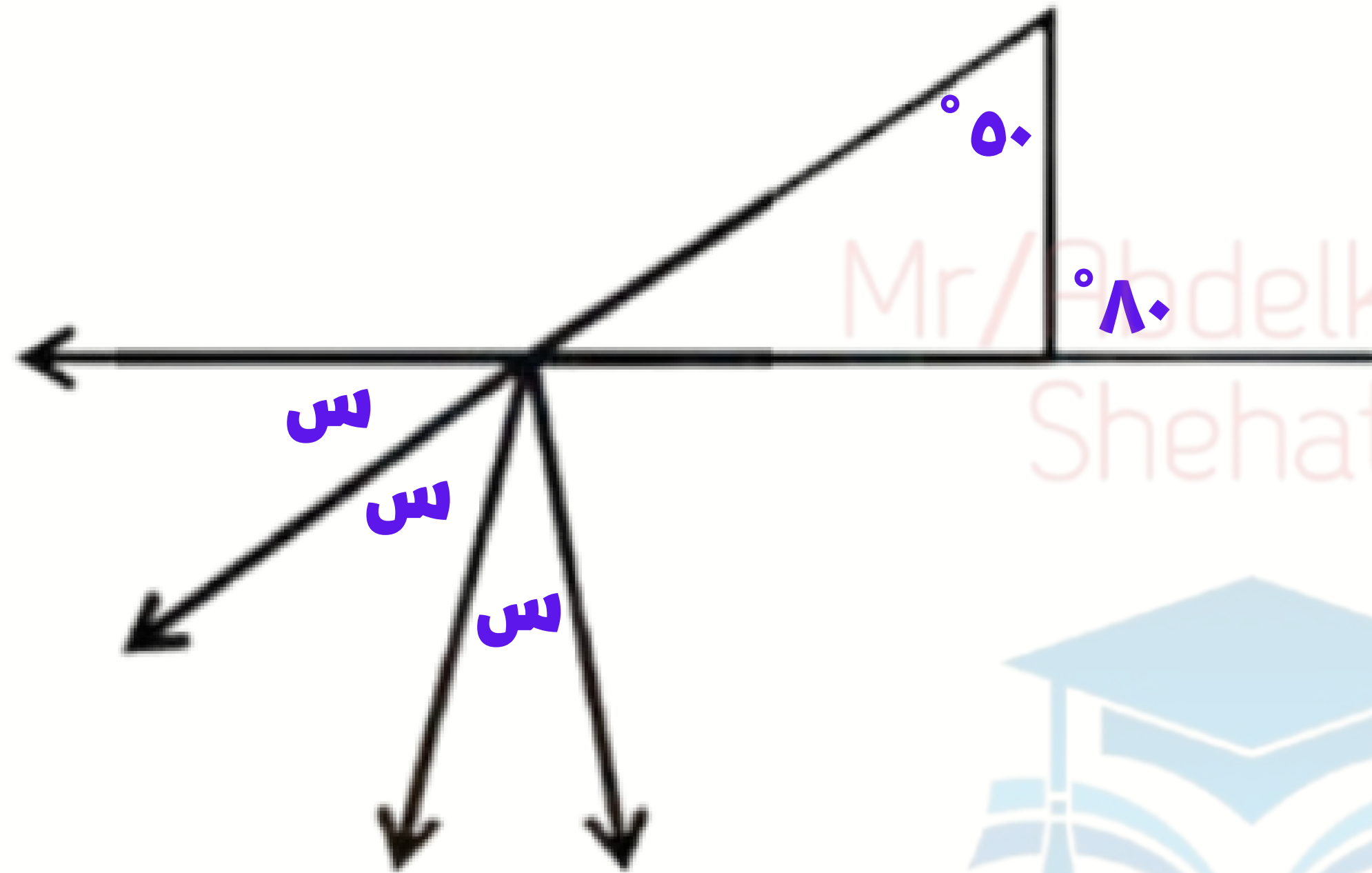
١٢٠°

أ ٤٠

ب ٤٨

ج ٥٠

د ٥٢

أوجد قيمة s ؟

أ ٦٠

ب ٣٠

ج ٤٥

د ٥٠

ما متوسط عدد المخالفات بعد
تركيب ساهر في الرياض؟

الأُسبوع	عدد المخالفات
اليوم الأول	٠
اليوم الثاني	٠
اليوم الثالث	١٣
اليوم الرابع	٩

ب ٤,٥

أ ٤

د ٥,٥

ج ٥

سار أحمد مسافة، في اتجاه الشرق وفي نفس اللحظة سار سعد ١٢ كم في اتجاه الجنوب، فإذا كان بعد ساعة طول القطعة المستقيمة بين أحمد وسعد = ١٥ كم ، ما مجموع سرعتيهما ؟

٣٦ د

٢١ ج

١٥ ب

١١ أ

إذا كان $(2 \text{ ص} - 2 \text{ س}) \times (2 \text{ ص} - 2 \text{ س}) = م$
 أوجد قيمة $(2 \text{ ص} - 2 \text{ س}) \times (2 \text{ ص} - 2 \text{ س})$ ؟

د 3 م

ج 2 م

ب 3 م

أ 2 م

إذا كان الزاويتان (٦س) ، (٤س - ٢٠) متكاملتان ، ما قيمة س ؟

٢٥ د

٢٤ ج

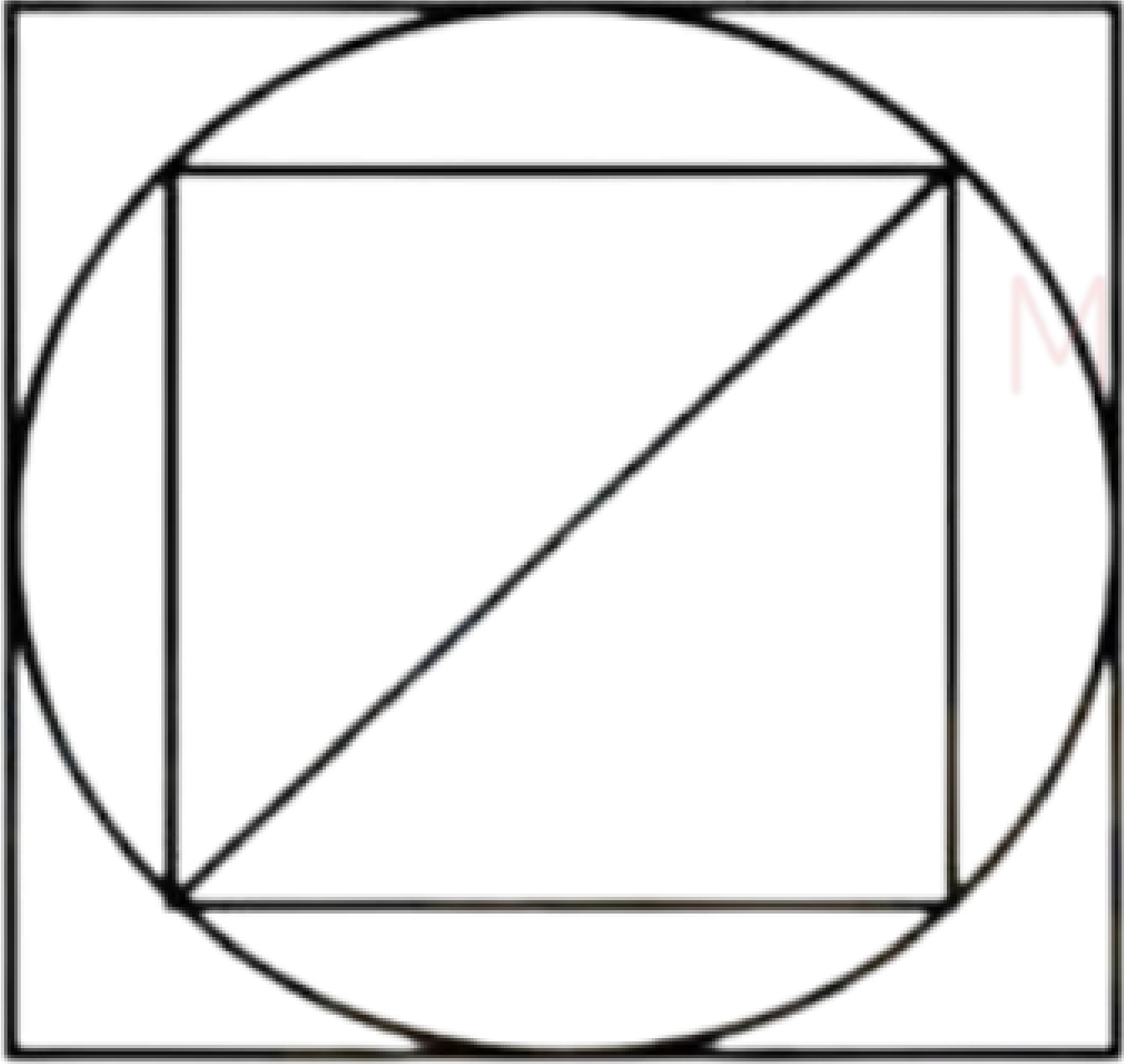
٢٢ ب

٢٠ أ



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

قارن بين :



-القيمة الأولى : مساحة المربع الصغير

-القيمة الثانية : $\frac{1}{2}$ مساحة المربع الكبير



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

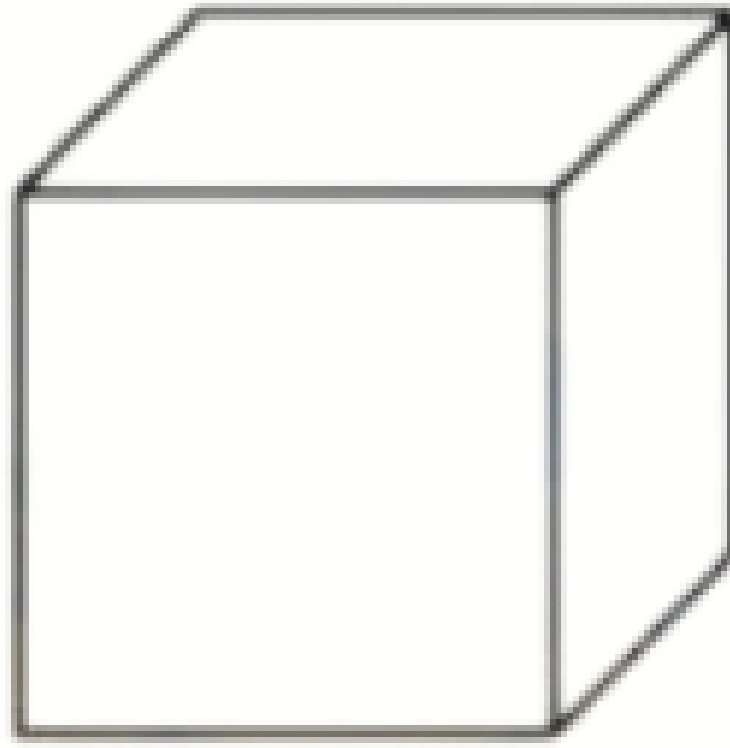
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

قارن بين :



٢ سم



٦ سم

٨ سم

١٢ سم

Mr/Abdelkador
Shehata

mob/0557916047

mail/abdo141975@gmail.com

-القيمة الأولى : حجم المكعب

-القيمة الثانية : ثلث حجم متوازي المستطيلات

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

وزن خزان وهو مملوء إلى الربع = ٢٠٠ فإذا ملأ إلى الثلاثة أرباع أصبح وزنه = ٣٠٠ ، فما وزن الخزان وهو فارغ ؟

د ٣٠٠

ج ٢٥٠

ب ٢٠٠

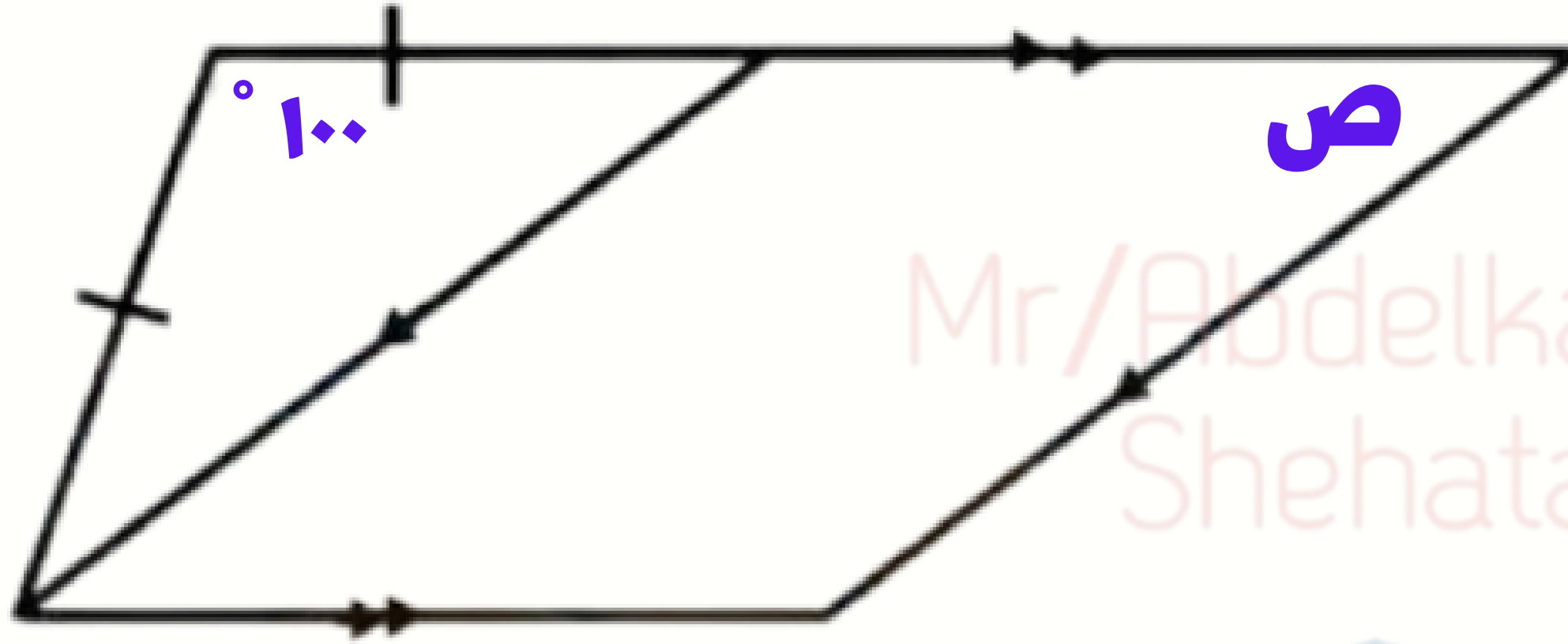
أ ١٥٠

سؤال 21

قارن بين :

- القيمة الأولى : ص

- القيمة الثانية : ٤٠°



Mr/Abdelkader
Shehata



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

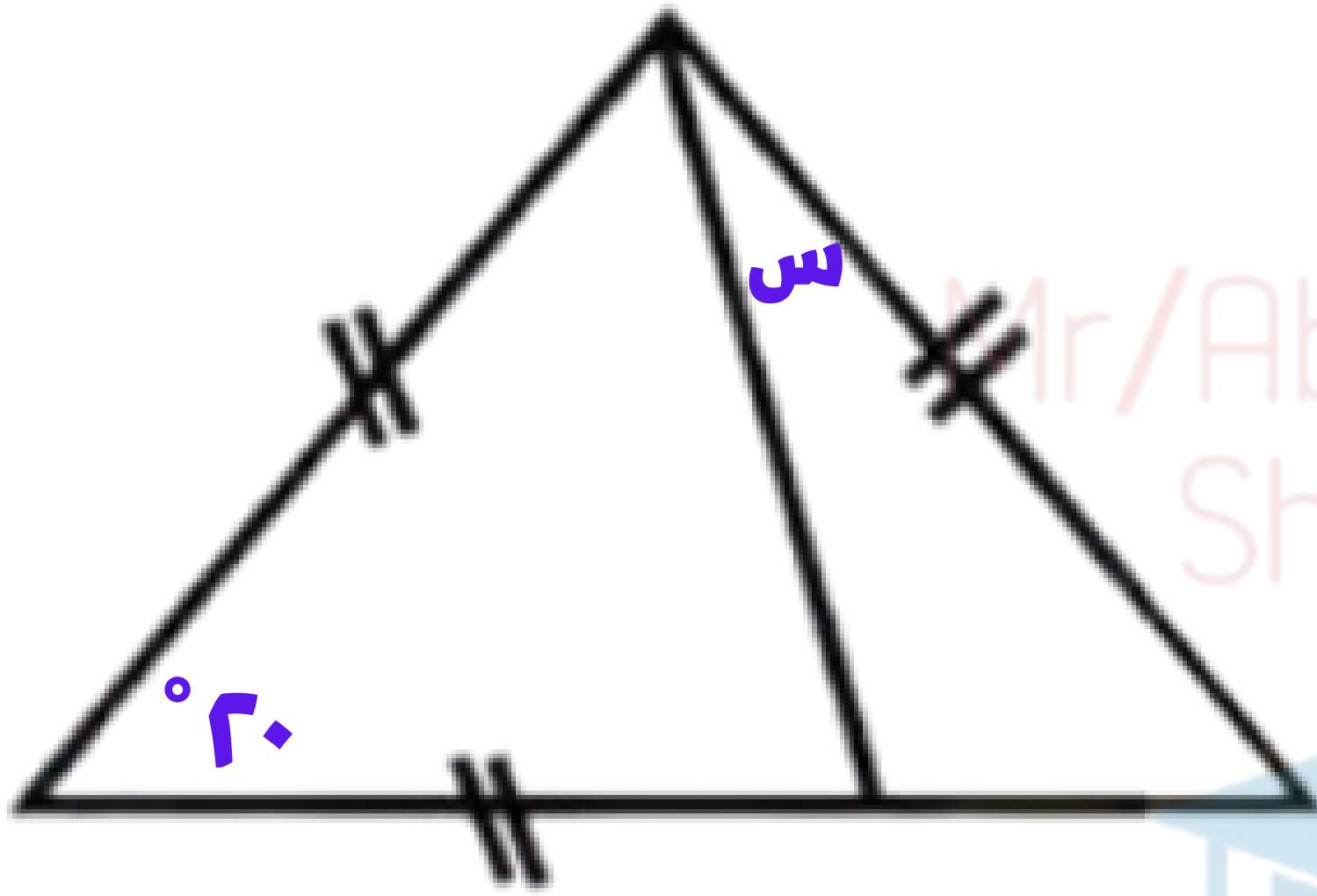
توزع جمعية خيرية مبلغ ٦٠٥٠٠ ريال على ٢٢ محتاج، ما نصيب
الشخص الواحد؟

د ٢٩٠٠

ج ٢٧٥٠

ب ٢٥٠٠

أ ٢٢٥٠

أوجد قيمة $\angle$ س ؟

ب ٣٠

أ ٢٠

د ٨٠

ج ٦٠

إذا ولد نواف بعد مولد محمد بـ ٤ سنوات وعمر نواف $\frac{7}{8}$ عمر أحمد، ما عمر نواف ؟

د ٣٠

ج ٢٨

ب ٢٤

أ ٢٢

ما الأعوام الأقرب في الإنتاج من عام ٢٠٠٧ ؟

أ ٢٠٠٨ ، ٢٠٠٩

ب ٢٠٠٩ ، ٢٠١٠

ج ٢٠١٠ ، ٢٠١١

د ٢٠١١ ، ٢٠١٢

